EAST Search History

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
S1	1	"10590392"	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:21
S2	0	jp-2003318925-\$.did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:32
S3	2	jp-2003318925-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:32
S4	3	"20030072261"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:33
S5	2	"20030076221"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:33
S6	2	ep-1355456-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:34
S7	50	flexray.ti.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:35
S8	3	flexray.ti.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:36
S9	132	((time adj trigger\$3) near2 (control adj area adj network)) ttcan	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:43
S10	51	S9 and flexray	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:44
S11	135	((time adj trigger\$3) near2 (control\$3 adj area adj network)) ttcan	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:44

S12	52	S11 and flexray	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:44
S13	160	((time adj trigger\$3) near2 (control\$3 adj area adj network)) ttcan	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:45
S14	55	S13 and flexray	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 20:45
S15	135	(((time adj trigger\$3) (time\$trigger\$3)) near2 (control\$3 adj area adj network)) ttcan	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 20:49
S16	157	(ttcan ttp flexray) same power	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:21
S17	28	(ttcan ttp flexray) same power adj supply	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:21
S18	4	(ttcan ttp flexray) same power adj supply same bus	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:21
S19	0	(power near2 structure) same (bus near2 straucture) same information	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:23
S20	28	(power near2 structure) same (bus near2 structure) same information	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:23
S21	42	data adj bus with power same information same commu nication	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:26
S22	119	data adj bus with power same information same communication	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:27
S23	6032	(information communication) with power adj line	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:29
S24	49	S23 same data adj bus	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:30
S25	632	transmit\$5 with power same transmit\$5 with data adj bus	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:37

S26	834	transmi\$5 with power same transmi\$5 with data adj bus	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:37
S27	6	S26 and (ttp ttcan flexray)	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:38
S28	1899	most with data adj bus	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:40
S29	0	wo-2003036877-\$.did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/17 21:40
S30	0	wo-2003036877-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 21:40
S31	O	harald adj schoepp	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 21:41
S32	0	harold adj schoepp	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 21:41
S33	0	shoepp.inv.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/17 21:42
S34	23	ttp and ttcan and flexray	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/18 06:43
S35	21	S34 and ((motor adj vehicle) automotive automobile)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:44

S36	3	S35 and data adj bus	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:44
S37	3	S35 and (information with power)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:48
S38	2	"6917417".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:50
S39	0	S38 and ttp and ttcan and flexray	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:51
S40	3	"20040153223"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:54
S41	4	((motor adj vehicle) automotive automobile) same (data adj bus) same power same (communication).clm.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 06:58
S42	400	"media oriented systems transport"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:07
S43	72	S42 and information with bus	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:07

S44	3	S43 and flexray and ttp and ttcan	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:08
S 45	400	"media oriented systems transport"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:10
S46	72	S45 and information with bus	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:10
S47	4	S46 and ttcan	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:11
S48	10	S45 and ((powerline adj communication) plc)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:12
S49	11	S45 and ((power\$line adj communication) plc)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:12
S50	296	(safety same time) same ((power\$line adj communication) plc)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:15
S51	5	(safety same time) same ((power\$line adj communication))	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:15

S 52	1	de-10142408-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:28
S53	1	2003-404712.NRAN.	DERWENT	OR	OFF	2009/05/18 07:28
S54	1	S50 and ttcan	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:41
S 55	1	S50 and S45	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:42
S 56	509	S50 and ttp or ttcan or flexray	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:42
S 57	2	S50 and (ttp or ttcan or flexray)	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 07:42
S58	2	"4931964".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:05
S 59	2	"5592383".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:05
S 60	2	"6988026".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:05

S61	2	"6098296".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:05
S62	0	"62299261".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:06
S63	2	"6299261".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:06
S64	2	"6157887".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:06
S65	2	"5752748".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:06
S66	2	"6580991".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:07
S67	2	"6621830".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:07
S68	2	"4709376".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:07

S 69	2	"6469404".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:08
S70	2	"20030076221".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:08
S71	2	"6512307".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:08
S72	2	"6122273".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:08
S73	2	"6404326".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:09
S74	2	"20020167398".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:09
S75	2	"5838995".pn.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 08:09
S76	0	ep-02008171-\$.did.	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/18 08:38

S77	199	(US-20070286225-\$ or	US-PGPUB;	OR	OFF	2009/05/18
		ÙS-20010018720-\$ or	USPAT			09:13
		US-20010021196-\$ or				
		US-20050228911-\$ or				
		US-20060203748-\$).did.				
***************************************		or (US-6842808-\$ or US-				
		7075898-\$ or US-				
		6018760-\$ or US-				
-		5969332-\$ or US-				
		5386131-\$ or US-				
		6105022-\$ or US-				
		6226632-\$ or US-				
		5398187-\$ or US-				
		5550691-\$ or US-				
		5796632-\$ or US-				
		5832435-\$ or US-				
		5949908-\$ or US-				
		6035253-\$ or US-				
		6167157-\$ or US-				
		6249788-\$ or US-				
		4270291-\$ or US-				
		4578788-\$ or US-				
		4613044-\$ or US-				
		4870508-\$ or US-				
		4892335-\$ or US-				
		4918646-\$ or US-				
		4972403-\$ or US-				
		4975829-\$ or US-				
		5245696-\$ or US-				
		5248856-\$ or US-				
		5396388-\$).did. or (US-				
		5471398-\$ or US-				
		5543847-\$ or US-				
		5610688-\$ or US-				
		5648813-\$ or US-				
		5687332-\$ or US-				
		5748975-\$ or US-				
		5751592-\$ or US-				
		5752058-\$ or US-				
		5813019-\$ or US-				
		5857212-\$ or US-				
		5898832-\$ or US-				
		5930251-\$ or US-				
		5959961-\$ or US-				
		5966276-\$ or US-				
		5974250-\$ or US-				
		5998411-\$ or US-				
		6097571-\$ or US-				
		6118442-\$ or US-				
		6124307-\$ or US-				
		6180654-\$ or US-				
		6191786-\$ or US-				
		•				
		4270045-\$ or US-				
		4302779-\$ or US-				
		4308601-\$ or US-				

4310916-\$ or US-			
4322805-\$ or US-			
4330350-\$).did. or (US-			
4359750-\$ or US-			
4398424-\$ or US-			
4399422-\$ or US-			
4441612-\$ or US-			
4453215-\$ or US-			
4460939-\$ or US-			
4486826-\$ or US-			
4488305-\$ or US-			
4489408-\$ or US-			
4509161-\$ or US-			
4516222-\$ or US-			
4531765-\$ or US-			
4597084-\$ or US-			
4602848-\$ or US-			
4618537-\$ or US-			
4759037-\$ or US-			
4759596-\$ or US-			
4786585-\$ or US-			
4811220-\$ or US-			
4814788-\$ or US-			
4819210-\$ or US-			
4839861-\$ or US-			
4845678-\$ or US-			
4864538-\$ or US-			
4887260-\$ or US-			
4902941-\$ or US-			
4945430-\$).did. or (US-			
4947447-\$ or US-			
4984232-\$ or US-			
4985621-\$ or US-			
5187736-\$ or US-			
5191646-\$ or US-			
5202983-\$ or US-			
5208899-\$ or US-			
5230047-\$ or US-			
5234231-\$ or US-			
5235587-\$ or US-			
5242629-\$ or US-			
5242630-\$ or US-			
5251239-\$ or US-			
5259040-\$ or US-			
5260882-\$ or US-			
5268897-\$ or US-			
5272671-\$ or US-			
5284435-\$ or US-			
5289375-\$ or US-			
5295261-\$ or US-			
5299124-\$ or US-			
5301145-\$ or US-			
5307278-\$ or US-			
5309388-\$ or US-			
5311496-\$ or US-			

5317152-\$ or US-	:		
5321605-\$).did. or (US-			
5327512-\$ or US-			
5329446-\$ or US-			
5335088-\$ or US-			
5343559-\$ or US-			
5351694-\$ or US-			
5353301-\$ or US-			
5360763-\$ or US-			
5365530-\$ or US-			
5370224-\$ or US-			
5372843-\$ or US-			
5389417-\$ or US-			
5393669-\$ or US-			
5404532-\$ or US-			
5406095-\$ or US-			
5423015-\$ or US-			
5430277-\$ or US-			
5430278-\$ or US-			
5432792-\$ or US-			
5454101-\$ or US-			
5459077-\$ or US-			
5481711-\$ or US-			
5490027-\$ or US-			
5490258-\$ or US-			
5495413-\$ or US-			
5515518-\$ or US-			
5525811-\$ or US-			
5525873-\$).did. or (US-			
5537528-\$ or US-			
5548573-\$ or US-			
5557488-\$ or US-			
5557655-\$ or US-			
5561815-\$ or US-			
:			
5568082-\$ or US- 5577239-\$ or US-			
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
5578813-\$ or US-			
5590039-\$ or US-			
5604734-\$ or US-			
5607871-\$ or US-			
5623129-\$ or US-			
5625515-\$ or US-			
5626885-\$ or US-			
5627044-\$ or US-			
5629070-\$ or US-			
5642342-\$ or US-			
5643650-\$ or US-			
5644139-\$ or US-			
5644570-\$ or US-			
5647002-\$ or US-			
5648885-\$ or US-			
5663660-\$ or US-			
5671226-\$ or US-			
5677777-\$ or US-			
5684969-\$ or US-			
000-000 W OF OU			

		5693937-\$).did. or (US-5699281-\$ or US-5701467-\$ or US-5708767-\$ or US-5742937-\$ or US-5745910-\$ or US-5745910-\$ or US-5766717-\$ or US-5766717-\$ or US-5805563-\$ or US-5808404-\$ or US-5812134-\$ or US-5825044-\$ or US-5832526-\$ or US-5838288-\$ or US-5838288-\$ or US-583224-\$ or US-5851639-\$ or US-5856070-\$ or US-5857133-\$ or US-5857133-\$ or US-5857133-\$ or US-5858269-\$ or US-5864788-\$ or US-5864788-\$ or US-5864788-\$ or US-5862791-\$ or US-5882758-\$ or US-5882758-\$ or US-58908117-\$ or US-5908465-\$ or US-5908465-\$ or US-5908465-\$ or US-5917943-\$).did.				
S78	199	(US-20070286225-\$ or US-20010018720-\$ or US-20010021196-\$ or US-20050228911-\$ or US-20060203748-\$).did. or (US-6842808-\$ or US-7075898-\$ or US-6018760-\$ or US-5969332-\$ or US-5386131-\$ or US-6105022-\$ or US-6226632-\$ or US-5398187-\$ or US-559691-\$ or US-5796632-\$ or US-5832435-\$ or US-5949908-\$ or US-6035253-\$ or US-6167157-\$ or US-6249788-\$ or US-6249788-\$ or US-6249788-\$ or US-4270291-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2009/05/18

	,		
4578788-\$ or US-			
4613044-\$ or US-			
4870508-\$ or US-			
4892335-\$ or US-			
4918646-\$ or US-			
4972403-\$ or US-			
4975829-\$ or US-			
5245696-\$ or US-			
5248856-\$ or US-			
5396388-\$).did. or (US-			
5471398-\$ or US-			
5543847-\$ or US-			
5610688-\$ or US-			
5648813-\$ or US-			
5687332-\$ or US-			
5748975-\$ or US-			
5751592-\$ or US-			
5752058-\$ or US-			
5813019-\$ or US-			
5857212-\$ or US-			
5898832-\$ or US-			
5930251-\$ or US-			
5959961-\$ or US-			
5966276-\$ or US-			
5974250-\$ or US-			
5998411-\$ or US-			
6097571-\$ or US-			
6118442-\$ or US-			
6124307-\$ or US-			
6180654-\$ or US-			
6191786-\$ or US-			
4270045-\$ or US-			
4302779-\$ or US-			
4308601-\$ or US-			
4310916-\$ or US-			
4322805-\$ or US-			
4330350-\$).did. or (US-			
4359750-\$ or US-			
4398424-\$ or US-			
4399422-\$ or US-			
4441612-\$ or US-			
4453215-\$ or US-			
4460939-\$ or US-			
4486826-\$ or US-			
4488305-\$ or US-			
4489408-\$ or US-			
4509161-\$ or US-			
4516222-\$ or US-			
4531765-\$ or US-			
4597084-\$ or US-			
4602848-\$ or US-			
4618537-\$ or US-			
4759037-\$ or US-			
4759596-\$ or US-			
4786585-\$ or US-			
	}	1	1

4811720-\$ or US 4811720-\$ or US 4819210-\$ or US 4819210-\$ or US 4849861-\$ or US 4846538-\$ or US 4866538-\$ or US 4866538-\$ or US 4866538-\$ or US 4902941-\$ or US 4947447-\$ or US 4948232-\$ or US 4948232-\$ or US 5187736-\$ or US 5187736-\$ or US 5187736-\$ or US 5187736-\$ or US 5191646-\$ or US 520047-\$ or US 5208899-\$ or US 5208899-\$ or US 5235537-\$ or US 5242620-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 52529040-\$ or US 52529040-\$ or US 5268897-\$ or US 52691145-\$ or US 5299124-\$ or US 5299124-\$ or US 53007378-\$ or US 5301145-\$ or US 540005-\$ or US 540005-\$ or US 540005-\$ or US 540005-\$ or US 540007-\$ or US 540007-\$ or US 540007-\$ or US 540007-\$ or US 5400107-\$ or US			s ··	,	: 5
##19210-\$ or US- ##39861-\$ or US- ##396678-\$ or US- ##364638-\$ or US- ##3678-\$ or US- ##36463-\$ or US- ##3668-\$ or US- ##3668-\$ or US- ##36868-\$ or US- ##5191646-\$ or US- ##520048-\$ or US- ##520048-\$ or US- ##5203047-\$ or US- ##5236889-\$ or US- ##5236889-\$ or US- ##523628-\$ or US- ##5242630-\$ or US- ##5242630-\$ or US- ##5242630-\$ or US- ##5260882-\$ or US- ##528375-\$ or US- ##528375-\$ or US- ##528375-\$ or US- ##5293124-\$ or US- ##539314-\$ or US- ##539314-\$ or US- ##539314-\$ or US- ##530308-\$ or US- ##5311496-\$ or US- ##5335088-\$ or US- ##5333077-\$ or US- ##5333077-\$ or US- ##5333077-\$ or US- ##533077-\$ or US-	4811220-\$ or US-				-
##\$3861-\$ or US ##\$4678-\$ or US ##\$46578-\$ or US ##\$48678-\$ or US ##\$48678-\$ or US ##\$48678-\$ or US ##\$498294-\$ or US ##\$4945430-\$).did. or (US ##\$47447-\$ or US ##\$4984292-\$ or US ##\$5187736-\$ or US ##\$5187736-\$ or US ##\$5187736-\$ or US ##\$520998-\$ or US ##\$520998-\$ or US ##\$520998-\$ or US ##\$520998-\$ or US ##\$5235587-\$ or US ##\$5242630-\$ or US ##\$5242630-\$ or US ##\$5242630-\$ or US ##\$5259040-\$ or US ##\$52698897-\$ or US ##\$52698897-\$ or US ##\$5284355-\$ or US #\$5284355-\$ or US #\$5284355-\$ or US #\$52981-\$ or US #\$52981-\$ or US #\$5299124-\$ or US #\$5299124-\$ or US #\$5301145-\$ or US #\$5301145-\$ or US #\$5301752-\$ or US #\$530778-\$ or US #\$53078-\$ or US #\$5308-\$ or US					-
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4819210-\$ or US-				
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4839861-\$ or US-				-
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4845678-\$ or US-				*****
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	4864538-\$ or US-				-
4902941-\$ or US 4945430-\$), clid. or (US 4945430-\$), clid. or (US 494747-\$ or US 4984232-\$ or US 5187736-\$ or US 51971646-\$ or US 5202983-\$ or US 5202983-\$ or US 5203047-\$ or US 5233047-\$ or US 5234231-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 52529940-\$ or US 52529940-\$ or US 5269882-\$ or US 5269882-\$ or US 5269883-\$ or US 526983-\$ or US 5272671-\$ or US 5289375-\$ or US 529261-\$ or US 529261-\$ or US 53301145-\$ or US 5301145-\$ or US 5301146-\$ or US 5301146-\$ or US 5311496-\$ or US 5321605-\$), clid. or (US 5327512-\$ or US 5335088-\$ or US 5343559-\$ or US 5351694-\$ or US 53535088-\$ or US 5360763-\$ or US 5360968-\$ or US 5360958-\$ or US 5360095-\$ or US 5300278-\$ or US 5400278-\$ or US 5400278-\$ or US					*****
4945430-\$). did. or (US 4947447-\$ or US 4984223-\$ or US 498621-\$ or US 5187736-\$ or US 5191646-\$ or US 5202983-\$ or US 5202983-\$ or US 5202983-\$ or US 5234231-\$ or US 5234231-\$ or US 5234231-\$ or US 5242629-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 525293-\$ or US 5251239-\$ or US 5251239-\$ or US 5260882-\$ or US 5260882-\$ or US 526940-\$ or US 526941-\$ or US 528937-\$ or US 528937-\$ or US 528937-\$ or US 528937-\$ or US 5299124-\$ or US 5307145-\$ or US 5307175-\$ or US 5311496-\$ or US 53117152-\$ or US 5317152-\$ or US 5327512-\$ or US 5327512-\$ or US 5327613-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5337088-\$ or US 5337088-\$ or US 5337088-\$ or US 5337152-\$ or US 5337088-\$ or US 5337152-\$ or US 5337088-\$ or US 5343559-\$ or US 5343559-\$ or US 5343559-\$ or US 5343559-\$ or US 5343579-\$ or US 5340277-\$ or US 5340277-\$ or US 5400278-\$ or US 5400278-\$ or US					******
4987447-\$ or US 49884232-\$ or US 5187736-\$ or US 5187736-\$ or US 5197646-\$ or US 5202983-\$ or US 5202983-\$ or US 5202987-\$ or US 523047-\$ or US 523587-\$ or US 523587-\$ or US 524629-\$ or US 524629-\$ or US 5251239-\$ or US 5251239-\$ or US 5251239-\$ or US 525267-\$ or US 5268897-\$ or US 5268897-\$ or US 5284435-\$ or US 5289375-\$ or US 5289375-\$ or US 5289375-\$ or US 5289375-\$ or US 5299124-\$ or US 5301145-\$ or US 5301149-\$ or US 5311496-\$ or US 5311496-\$ or US 5317152-\$ or US 5317152-\$ or US 5311496-\$ or US 5317152-\$ or US 5311496-\$ or US 5317152-\$ or US 531752-\$ or US 531752-\$ or US 5327512-\$ or US 5327512-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5340763-\$ or US 535530-\$ or US 5360763-\$ or US 5360778-\$ or US 537024-\$ or US 537024-\$ or US 537024-\$ or US 537024-\$ or US 5300278-\$ or US 5400278-\$ or US					
4984232-\$ or US 4985621-\$ or US 5187736-\$ or US 5191646-\$ or US 5202983-\$ or US 5202983-\$ or US 520047-\$ or US 523047-\$ or US 5234231-\$ or US 5234231-\$ or US 5242629-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 5251239-\$ or US 5251239-\$ or US 5259040-\$ or US 5260882-\$ or US 5269887-\$ or US 526987-\$ or US 528975-\$ or US 5289375-\$ or US 5299124-\$ or US 5391145-\$ or US 5300388-\$ or US 5301145-\$ or US 53011496-\$ or US 5317152-\$ or US 5317152-\$ or US 5321605-\$).did. or (US 5327512-\$ or US 532944-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 533008-\$ or US 533108-\$ or US 533108-\$ or US 533108-\$ or US 533108-\$ or US 534159-\$ or US 5351792-\$ or US 5365350-\$ or US 5365350-\$ or US 5365350-\$ or US 5365530-\$ or US 5370224-\$ or US 5370224-\$ or US 538969-\$ or US 5393669-\$ or US 5393669-\$ or US 540077-\$ or US					
4985621-\$ or US 5187736-\$ or US 5191646-\$ or US 5202983-\$ or US 5202983-\$ or US 5230047-\$ or US 5233587-\$ or US 5234221-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 5242630-\$ or US 5251239-\$ or US 5251239-\$ or US 5259040-\$ or US 5268897-\$ or US 5268897-\$ or US 5268897-\$ or US 5289375-\$ or US 5299124-\$ or US 5301145-\$ or US 5301145-\$ or US 5311496-\$ or US 5311496-\$ or US 5317152-\$ or US 5327512-\$ or US 5327512-\$ or US 5327512-\$ or US 5335088-\$ or US 5351605-\$).did. or (US 5327512-\$ or US 5337284-\$ or US 5337284-\$ or US 5337284-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5351307-\$ or US 5351308-\$ or US 5361530-\$ or US 537284-\$ or US					******
5187736-\$ or US- 5191646-\$ or US- 5208899-\$ or US- 520087-\$ or US- 5230047-\$ or US- 5230047-\$ or US- 5234231-\$ or US- 5234231-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5259040-\$ or US- 526982-\$ or US- 526982-\$ or US- 526982-\$ or US- 526987-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301146-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5325460-\$), did. or (US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 53570224-\$ or US- 5365301-\$ or US- 5365301-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5440057-\$ or US- 5440077-\$ or US- 5440078-\$ or US-					
5191646-\$ or US- 5202983-\$ or US- 520047-\$ or US- 5230427-\$ or US- 5234231-\$ or US- 5234231-\$ or US- 5242629-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 525587-\$ or US- 52568897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301145-\$ or US- 53011496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327513-\$ or US- 533088-\$ or US- 533088-\$ or US- 5370224-\$ or US- 535067-\$ or US- 5367024-\$ or US- 536967-\$ or US- 536969-\$ or US- 5399369-\$ or US- 5399369-\$ or US- 5490277-\$ or US- 5490278-\$ or US-					-
5202983-\$ or US- 5208899-\$ or US- 5234231-\$ or US- 52342630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 53370224-\$ or US- 5339669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5440055-\$ or US- 5440057-\$ or US- 5440057-\$ or US- 5440077-\$ or US- 5440077-\$ or US- 5440078-\$ or US-					
5208899-\$ or US- 5230047-\$ or US- 5230047-\$ or US- 5234231-\$ or US- 5242629-\$ or US- 5242629-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5250882-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 528897-\$ or US- 5294435-\$ or US- 5294435-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301146-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 53570224-\$ or US- 5365301-\$ or US- 5365300-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393699-\$ or US- 5490277-\$ or US- 5490278-\$ or US-					
523047-\$ or US- 5234231-\$ or US- 52342629-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5250882-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 528435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 53007278-\$ or US- 53007388-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301745-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5321605-\$). did. or (US- 5327512-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393869-\$ or US- 5393869-\$ or US- 5393869-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US-					
5234231-\$ or US- 5235587-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5251239-\$ or US- 5259040-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 52894375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301145-\$ or US- 530178-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 533508-\$ or US- 533508-\$ or US- 533508-\$ or US- 535301-\$ or US- 535301-\$ or US- 535301-\$ or US- 536530-\$ or US- 536530-\$ or US- 53656530-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 54423015-\$ or US- 54430277-\$ or US- 54430277-\$ or US- 54430277-\$ or US- 5430278-\$ or US-					*****
5235587-\$ or US 5242629-\$ or US 5242630-\$ or US 5251239-\$ or US 5259040-\$ or US 525040-\$ or US 5260882-\$ or US 5260882-\$ or US 5268897-\$ or US 5284435-\$ or US 5284435-\$ or US 5289375-\$ or US 5299124-\$ or US 5301145-\$ or US 5301145-\$ or US 5301778-\$ or US 53017752-\$ or US 5317152-\$ or US 5317152-\$ or US 5321605-\$), did. or (US 5327512-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 5351694-\$ or US 5351694-\$ or US 5351694-\$ or US 535301-\$ or US 5365500-\$ or US 5370224-\$ or US 5389417-\$ or US 5393669-\$ or US 5490278-\$ or US					
5242629-\$ or US- 5242630-\$ or US- 5251239-\$ or US- 525040-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5317605-\$), did. or (US- 5327512-\$ or US- 532605-\$) or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 53535030-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 53770224-\$ or US- 537924-\$ or US- 537927-\$ or US- 537927-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5490278-\$ or US-					******
5242630-\$ or US 5251239-\$ or US 5259040-\$ or US 5260882-\$ or US 5260887-\$ or US 5268897-\$ or US 5272671-\$ or US 5272671-\$ or US 5284435-\$ or US 5289375-\$ or US 5295261-\$ or US 5295261-\$ or US 5301145-\$ or US 5301145-\$ or US 5307278-\$ or US 5307388-\$ or US 5311496-\$ or US 53111496-\$ or US 5317152-\$ or US 5317152-\$ or US 5327512-\$ or US 5329446-\$ or US 5329446-\$ or US 5335088-\$ or US 5335088-\$ or US 53350301-\$ or US 535301-\$ or US 535301-\$ or US 5370224-\$ or US 5370224-\$ or US 537024-\$ or US 537024-\$ or US 53708417-\$ or US 5370843-\$ or US 537085-\$ or US 5370869-\$ or US 5430277-\$ or US 5430277-\$ or US 5430277-\$ or US 5430277-\$ or US					· ·
5251239-\$ or US- 5259040-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335988-\$ or US- 5335088-\$ or US- 533508-\$ or US- 53350301-\$ or US- 5351694-\$ or US- 536763-\$ or US- 536763-\$ or US- 536763-\$ or US- 5367843-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 537089417-\$ or US- 53798417-\$ or US- 5399417-\$ or US- 5490277-\$ or US-	13				******
5259040-\$ or US- 5260882-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5295261-\$ or US- 5295261-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335388-\$ or US- 5343559-\$ or US- 535301-\$ or US- 5353301-\$ or US- 536530-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5379369-\$ or US- 5399417-\$ or US- 539969-\$ or US- 539969-\$ or US- 539969-\$ or US- 5390695-\$ or US- 5490277-\$ or US- 5490277-\$ or US- 5430277-\$ or US-					*****
5260882-\$ or US- 5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5295261-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5367224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 53430277-\$ or US- 54423015-\$ or US- 5442077-\$ or US- 5430278-\$ or US-					
5268897-\$ or US- 5272671-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5365530-\$ or US- 536763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 537024-\$ or US- 5379843-\$ or US- 5379843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 54904532-\$ or US- 5490277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US-					
5272671-\$ or US- 5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 53117152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5367224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US-					-
5284435-\$ or US- 5289375-\$ or US- 5295261-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5327512-\$ or US- 532535088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 537025-\$ or US- 53705-\$ or US- 54705-\$ or US-					
5289375-\$ or US- 5295261-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5339488-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5366530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370278-\$ or US- 5370278-\$ or US- 5370728-\$ or US- 537077-\$ or US- 537077-\$ or US- 547077-\$ or US-					-
5295261-\$ or US- 5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5366530-\$ or US- 5367224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5406095-\$ or US- 540277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US-					
5299124-\$ or US- 5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327612-\$ or US- 5327612-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 537024-\$ or US- 537024-\$ or US- 5370278-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US-					-
5301145-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5365301-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 53793669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 55430278-\$ or US-					*
5307278-\$ or US- 5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 53772843-\$ or US- 53793669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5400695-\$ or US- 5400095-\$ or US- 5400095-\$ or US- 5400095-\$ or US- 5400097-\$ or US- 540007-\$ or US- 540007-\$ or US- 540007-\$ or US- 540007-\$ or US-					
5309388-\$ or US- 5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5370284-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 540277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	3				*****
5311496-\$ or US- 5317152-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US- 5432792-\$ or US-					
5317152-\$ or US- 5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US- 5432792-\$ or US-					
5321605-\$).did. or (US- 5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 53792843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5311496-\$ or US-				*****
5327512-\$ or US- 5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 540277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-					
5329446-\$ or US- 5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5321605-\$).did. or (US-				*****
5335088-\$ or US- 5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5327512-\$ or US-				
5343559-\$ or US- 5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5329446-\$ or US-				*****
5351694-\$ or US- 5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5335088-\$ or US-				*****
5353301-\$ or US- 5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5343559-\$ or US-				******
5360763-\$ or US- 5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5351694-\$ or US-				*****
5365530-\$ or US- 5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5430278-\$ or US-	5353301-\$ or US-				******
5370224-\$ or US- 5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5360763-\$ or US-				*****
5372843-\$ or US- 5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5365530-\$ or US-				*****
5389417-\$ or US- 5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5370224-\$ or US-				*****
5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5372843-\$ or US-				*****
5393669-\$ or US- 5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	5389417-\$ or US-				******
5404532-\$ or US- 5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-	- 2				******
5406095-\$ or US- 5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-					*****
5423015-\$ or US- 5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-					******
5430277-\$ or US- 5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-					*****
5430278-\$ or US- 5432792-\$ or US-					·
5432792-\$ or US-					******
	- 2				******
5.5.1.51 \$ 61.50					******
	5 15 11 51 \$ 51 55				3

E450077 # or UO	:		
5459077-\$ or US-			
5481711-\$ or US-			
5490027-\$ or US-			
5490258-\$ or US-			
5495413-\$ or US-			
5515518-\$ or US-			
5525811-\$ or US-			
5525873-\$).did. or (US-			
5537528-\$ or US-			
5548573-\$ or US-			
5557488-\$ or US-			
5557655-\$ or US-			
5561815-\$ or US-			
5568082-\$ or US-			
5577239-\$ or US-			
5578813-\$ or US-			
5590039-\$ or US-			
5604734-\$ or US-			
5607871-\$ or US-			***************************************
5623129-\$ or US-			
5625515-\$ or US-			
5626885-\$ or US-			
5627044-\$ or US-			
5629070-\$ or US-			
5642342-\$ or US-			
5643650-\$ or US-			
5644139-\$ or US-			
5644570-\$ or US-			
5647002-\$ or US-			
5648885-\$ or US-			
5663660-\$ or US-			
5671226-\$ or US-			
5677777-\$ or US-			
5684969-\$ or US-			
5693937-\$).did. or (US-			
5699281-\$ or US-			
5701467-\$ or US-			
5708767-\$ or US-			
5742937-\$ or US-			
5745910-\$ or US-			
5749798-\$ or US-			
. 1			
5761637-\$ or US-			
5766717-\$ or US-			
5777959-\$ or US-			
5805563-\$ or US-			
5808404-\$ or US-			
5812134-\$ or US-			
5821945-\$ or US-			
5825044-\$ or US-			
5832526-\$ or US-			
5838412-\$ or US-			
5838288-\$ or US-			
5842224-\$ or US-			
	: : 5	3	
5852298-\$ or US- 5851639-\$ or US-			

		5855015-\$ or US- 5856070-\$ or US- 5857133-\$ or US- 5858269-\$ or US- 5860136-\$ or US- 5864788-\$ or US- 5864650-\$).did. or (US- 5862791-\$ or US- 5880862-\$ or US- 5882758-\$ or US- 5890117-\$ or US- 5908465-\$ or US- 5917943-\$).did.				
S79	70	S77 and "51"	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/18 09:14
S80	199	S77 and S78	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	OFF	2009/05/18 09:14
S81	508	S80 and ttp or ttcan or flexray	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 09:15
S82	1	S50 and ttp and ttcan and flexray	US-PGPUB; USPAT; USOCR; FPRS; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	OR	ON	2009/05/18 09:15

5/18/2009 12:14:19 PM

C:\ Documents and Settings\ belliott\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10590392.wsp